

## OUT59970

T O P S E C R E T 302113Z CITE 8633

1966 SEP 30 22 09 Z 25X1

25X1

1. THE FOLLOWING IS MEASURED AVERAGE FILM VELOCITY INFORMATION

FOR REPRODUCTION MISSION 4032.

25X1

00501 3.222

00502 3.317

00503 2.487

00504 2.617

00505 3.666

00506 3.856

00507 3.667

00508 3.703

00509 2.828

00601 3.318

00602 3.389

00603 2.885

00604 2.796 00605 2.834

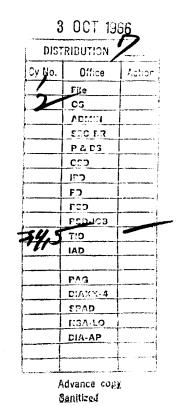
.

00606 2.949

00607 2.830

00608 3.035

00609 2.892



TOP SECRET

25X1

00612 3.523

00613 3.590

00614 3.740

00615 3.773

00616 3.746

00617 3.734

00701 2.477

00702 2.518

00703 2.544

00801 2.488

00802 3.423

00803 3.419

00804 2.537

ØØ8Ø5 2.586

00806 2.512

00807 3.557

00808 3.547

00809 3.315

00810 3.255

00811 2.539

00901 2.666

00902 2.726

00903 2.590

-3-

- 00905 3.131
- 00906 3.129
- 00907 2.862
- 00908 3.560
- 00909 3.222
- 00910 2.886
- 00911 2.975
- 00912 2.662
- 00913 2.647
- 00914 3.354
- 00915 3.042
- 00916 3.131
- 00917 3.038
- 00918 3.163
- 00919 2.949
- 00920 2.860
- 01001 2.492
- 01002 3.282
- 01003 3.288
- 01004 3.254
- 01005 3.256
- 01006 3.286
- 01007 3.452
- 01008 3.555
- 01009 3.036
- 01010 3.387

- 01011 3.255
- 01012 3.357
- 01013 3.626
- 01014 3.591
- 01015 3.099
- 01101 3.422
- 01102 3.486
- 01103 3.317
- 01104 3.419
- 01105 3.486
- 01106 3.418
- 01201 3.229
- 01202 3.192
- 01401 3.741
- 01402 3.700
- 01403 3.698
- 01404 2.919
- 01405 2.798
- 01501 4.007
- 01502 4.055
- 01601 2.484
- 01701 2.490
- 01901 3.284
- 01902 3.319
- 01903 3.004
- 01904 3.067

- 02001 3.190
- 02002 3.254
- 02003 2.748
- 02004 2.637
- 02005 2.487
- 02006 3.483
- 02101 3.065
- 02102 3.120
- 02103 3.491
- 02104 3.490
- 02105 2.612
- Ø21Ø6 2.777
- 02107 3.495
- 02108 3.455
- 02109 3.459
- 02110 3.416
- Ø2111 3.385
- Ø2112 3.352
- 02201 2.487
- 02202 2.481
- Ø22Ø3 2.698
- 02204 2.543
- 02205 3.350
- 02206 2.694
- 02207 2.833
- 02208 3.249

Ø221Ø 3.775

02211 3.775

Ø2212 3.775

02213 3.523

02214 3.454

Ø2215 2.951

02216 2.831

02217 2.800

02218 2.692

02219 2.585

Ø222Ø 3.282

Ø2221 3.314

Ø2222 2.642

02223 2.720

02224 3.420

02301 2.484

02302 2.561

02303 3.739

02304 3.890

02305 3.593

02306 3.631

02307 3.256

02308 3.189

02309 3.062

02401 3.004

02402 3.071

02403 3.596

02404 3.625

02405 2.975

02406 3.065

02407 2.971

02408 3.216

02409 3.034

02410 3.707

02501 2.508

02502 2.536

02503 3.091

02504 3.094

02505 3.453

02506 3.254

02507 3.317

02508 2.694

02509 2.643

02510 3.003

02511 2.886

02512 2.859

02513 2.801

- 02515 835
- 02516 2.803
- Ø2517 2.717
- 02518 3.352
- 02519 2.827
- 02520 3.700
- 02521 3.741
- 02601 2.488
- 02602 2.486
- 02603 2.581
- 02604 3.352
- 02605 3.383
- 02606 3.664
- 02607 3.320
- 02608 3.317
- 02609 3.091
- 02610 3.160
- 02611 3.351
- Ø2612 3.351
- 02613 3.418
- 02614 3.352
- Ø2615 3.382
- 02616 3.350
- 02617 2.829
- Ø2618 3.315
- 02619 3.008

02621 2.561

Ø2622 3.556

02623 3.629

02701 2.666

02702 2.972

02703 2.887

02704 3.562

02705 3,562

02706 2.802

02707 2.887

03001 3.040

03002 2.916

03101 3.773

03102 3.600

03103 3.633

03104 3.675

03105 3.667

03106 3.705

03107 3.705

03108 3.749

03109 3.742

03110 3.742

Ø3111 3.779

Ø3112 3.773

03116 3.777

03117 3.778

03118 3.703

03119 3.702

03120 3.709

03121 3.702

03201 3.554

03202 3.627

03301 2.885

03302 2.803

03501 2.750

03502 2.746

03601 2.541

03602 2.698

03603 3.592

03604 3.590

03605 2.564

03606 2.534

03701 2.781

03702 2.777

03703 3.635

03704 3.635

03705 3.222

-11-

- 03707 3.070
- 03708 2.492
- 03709 2.677
- 03801 3.668
- 03802 3.704
- 03803 3.590
- Ø38Ø4 3.59Ø
- 03805 3.190
- Ø38Ø6 3.16Ø
- 03807 3.041
- 03808 3.065
- 03809 2.865
- 03810 2.921
- 03811 2.859
- Ø3812 2.883
- 03813 3.031
- 03814 3.353
- Ø3815 3.288
- Ø3816 3.227
- Ø3817 3.192
- 03901 3.031
- 03902 3.002
- 03903 3.066
- 03904 2.978
- 03905 3.093
- 03906 3,000

04002 3.103

04003 2.648

04004 2.722

04005 2.921

04006 3.010

04007 3.781

04008 3.781

04009 3.781

04101 2.490

04102 3.228

04103 3.248

04104 3.290

04105 3.260

Ø41Ø6 3.39Ø

04107 3.357

04108 3.037

04109 3.857

04110 3.670

Ø4111 3.67Ø

04112 3.670

04113 3.670

Ø4114 3.745

04115 3.700

-13-

- 04117 3.937
- 04118 3.816
- Ø4119 3.778
- 04120 3.390
- Ø4121 3.424
- 04122 2.799
- 04123 2.783
- 04201 2.488
- 04202 3.072
- 04203 3.071
- 04204 2.489
- 04205 2.542
- 04206 2.488
- 04207 3.031
- 04208 3.101
- 04209 3.130
- 04210 3.040
- 04211 3.126
- 04212 3.490
- Ø4213 3.634
- 04214 3.860
- Ø4215 3.937
- Ø4216 3.937
- 04217 3.976
- 04218 3.489
- 04219 3.389

- 04220 3.457
- 04221 3.859
- 04222 3.070
- 04223 2.980
- 04301 3.561
- 04302 3.526
- 04303 3.160
- 04304 3.256
- 04305 4.048
- 04306 3.782
- 04307 3.744
- 04308 3.625
- 04601 2.619
- 04602 2.540
- 04603 3.416
- 04604 3.496
- 04701 4.055
- 04702 4.012
- 05101 2.486
- 05102 2.592
- 05201 3.590
- 05202 3.591
- 05203 2.662
- 05204 2.747
- 05205 3.097
- 05206 3.004

- 05207 2.485
- 05301 3.352
- 05302 3.454
- 05303 3.192
- Ø53Ø4 3.284
- 05305 2.615
- 05306 2.492
- Ø54Ø1 3.665
- 05402 3.663
- 05403 2.940
- 05404 2.644
- 05405 2.510
- Ø54Ø6 3.Ø37
- 05407 3.632
- 05408 3.630
- Ø54Ø9 3.556
- Ø541Ø 3.557
- 05411 3.070
- 05412 3.066
- 05501 3.216
- 05502 3.319
- 05503 2.800
- 05504 2.890
- 05505 3.743
- Ø55Ø6 3.739
- 05507 3.671

- 05508 3.674
- Ø56Ø1 3.16Ø
- 05602 3.096
- 05603 3.455
- 05604 3.388
- Ø56Ø5 3.667
- 05606 3.633
- 05607 3.745
- 05608 3.704
- 05609 3.355
- 05610 3.255
- 05701 2.695
- 05702 2.744
- 05703 2.945
- 05704 2.885
- Ø57Ø5 3.74Ø
- 05706 3.744
- 05707 2.833
- 05708 2.918
- 05709 3.004
- 05710 3.191
- 05711 3.292
- 05712 3.527
- Ø5713 3.488
- Ø5714 2.836
- 05715 2.859

05803 3.008

05804 2.951

Ø58Ø5 3.636

05806 3.637

05807 3.456

05808 3.743

05809 3.632

05810 3.099

05811 2.616

05812 2.721

Ø5813 2.668

Ø5814 2.591

05815 2.693

05816 2.641

05817 3.036

05818 3.007

05901 3.069

05902 3.158

05903 2.919

05904 3.007

Ø63Ø1 3.262

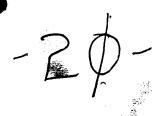
06302 3.318

06401 4.005

Ø64Ø2 4.Ø53

- 06403 4.052
- 06501 2.491
- 06502 2.516
- 06801 3.008
- 06802 3.037
- 06901 3.593
- 06902 3.634
- 06903 3.034
- 06904 2.981
- 07001 2.777
- 07002 2.833
- 07003 3.706
- 07004 3.741
- 07005 3.745
- 07006 3.747
- 07007 3.634
- 07008 3.634
- 07009 3.668
- 07010 3.634
- 07011 3.671
- 07012 3.633
- 07013 3.634
- 07014 3.563
- 07015 2.920
- 07016 2.857
- 07101 3.037

- 07102 3.008
- 07103 2.665
- 07104 2.610
- 07201 2.921
- 07202 2.976
- 07203 3.632
- 07204 3.662
- 07205 3.458
- 07206 3.490
- 07207 3.670
- 07208 3.669
- 07301 2.951
- 07302 2.954
- 07303 2.688
- 07304 2.724
- 07305 3.423
- Ø73Ø6 3.461
- 07401 2.830
- 07402 2.829
- 07403 3.195
- 07404 3.255
- 07405 3.286
- 07406 2.918
- 07407 2.422
- 07408 3.195
- 07409 3.355



Ø7411 3.13Ø

Ø7412 3.223

Ø7413 3.745

07414 3.781

07415 4.053

07416 3.067

07417 2.860

Ø7418 2.8Ø4

07501 3.630

07502 3.630

07901 4.049

08001 4.005

08002 4.005

08601 3.164

08602 3.193

08603 3.634

08604 3.592

08605 3.162

08606 3.127

Ø86Ø7 3.165

08608 3.704

08609 3.418

08610 3.859

08611 3.100

08615 3.070

08616 3.010

08617 3.072

Ø8618 2.615

08619 2.615

08701 2.538

08702 3.484

08703 3.484

08704 3.777

08705 3.781

08706 3.259

08707 3.224

08801 3.748

Ø88Ø2 3.744

08803 3.098

08804 3.127

08805 2.672

Ø88Ø6 2.616

08807 2.833

08808 2.750

08901 3.423

08902 3.456

08903 2.976



- 08905 2.592
- 08906 2.566
- 08907 3.037
- 08908 3.005
- 08909 3.564
- 08910 3.588
- 09001 3.129
- 09002 3.097
- 09003 2.779
- 09004 2.721
- 09005 2.975
- 09006 2.918
- 09007 2.918
- 09008 3.096
- 09009 3.033
- 09010 3.525
- 09011 3.560
- 09012 3.667
- 09013 3.699
- 09014 3.163
- 09015 2.950
- 09016 2.951
- 09017 2.826
- 09101 3.353
- 09102 3.256
- 09103 3.067



- 09104 3.038
- 09105 3.285
- 09106 3.219
- 09501 4.055
- 09502 3.598
- 09503 3.596
- 09601 4.645
- 09602 4.048
- 10101 3.630
- 10102 3.632
- 10201 3.350
- 10202 3.317
- 10203 3.629
- 10204 3.221
- 10205 3.182
- 10206 3.665
- 10207 3.317
- 10208 2.951
- 10209 2.913
- 10210 2.858
- 10211 2.885
- 10212 2.667
- 10213 2.696
- 10214 3.289
- 10301 2.894
- 10302 2.922

10305 3.492

10306 3.524

10307 3.633

10308 3.664

10309 3.282

10310 3.220

10311 3.596

10312 3.595

10313 3.633

10314 3.596

10315 3.706

10316 3.421

10317 3.357

10318 3.414

10319 3.424

10320 3.381

10401 3.006

10402 3.035

10403 3.779

10404 3.775

10405 3.775

10406 3.780

10407 3.557

10411 3.777

10412 3.668

10413 3.670

10414 3.739

10415 3.740

10416 2.976

10417 3.005

10418 2.485

10501 2.695

10502 2.718

10503 3.415

10504 3.455

10505 2.802

10506 2.834

10507 3.427

10508 3.705

10509 3.738

10510 3.700

10511 3.739

10512 3.744

10513 3.699

10514 3.742

10515 3.030

- 10517 3.628
- 10518 3.633
- 10519 3.007
- 10520 3.065
- 10601 3.494
- 10602 3.529
- 10603 3.003
- 10604 3.745
- 10605 3.743
- 10606 3.935
- 10607 3.037
- 10608 3.065
- 10609 3.588
- 10610 2.780
- 10611 2.746
- 10612 2.780
- 10613 2.944
- 10614 3.129
- 10615 2.747
- 10616 3.003
- 10617 3.419
- 10618 3.458
- 10619 3.780
- 10620 3.782
- 10621 3.490
- 10622 3.131

## -27-

- 10623 3.526
- 10624 3.594
- 10625 3.220
- 10626 3.157
- 10627 3.066
- 10628 3.065
- 10629 3.196
- 10630 3.254
- 10631 3.631
- 10632 3.595
- 10633 3.563
- 10701 2.542
- 10702 2.542
- 10703 3.460
- 10704 3.460
- 10705 3.625
- 10706 3.626
- 10707 3.743
- 10708 3.745
- 10709 3.669
- 10710 3.634
- 10711 3.635
- 10712 4.012
- 10713 3.628
- 10714 3.777
- 10715 3.635

- 10716 3.592
- 10717 2.536
- 10718 2.750
- 10719 2.644
- 10720 2.614
- 10721 3.294
- 10722 3.254
- 10723 2.540
- 10724 2.565
- 10801 3.785
- 10802 3.781
- 10803 3.783
- 10804 3.784
- 11001 2.890
- 11002 2.923
- 11003 2.492
- 11101 3.389
- 11102 3.285
- 11103 2.836
- 11104 2.720
- 11105 2.807
- 11106 2.666
- 11107 2.563
- TOPSECRET

-- END OF MESSAGE--